

劲旅

内部资料 免费交流

总第 2094 期

2021 年 12 月 7 日
星期二
农历辛丑年十一月初四
山西省连续性内部资料
准印证(晋)B172

本期 4 版



劲旅风采
微信公众号

中铝山西新材料有限公司党委 主管

党委工作部 主办

中铝山西新材料与中铝环保节能集团

举行水务运营签约仪式



图为签约仪式现场。摄影 刘峰

中铝山西新材料与中铝环保节能集团签订水务运营协议，是落实中铝集团整合环保节能内部业务的一项具体行动，符合国家深化环保产业改革、环保设施市场化、专业化运营建设的有关精神，对两家公司提升专业化管理水平、加快高质量发展步伐都具有非常重要的意义。

王辛成、畅耀民分别代表两家公司签订水务运营协议；与会领导就水务运营、资源综合利用、节能环保等方面进行了深入交流探讨。

畅耀民感谢中铝山西新材料的信任与支持，他表示，近年来，中铝山西新材料在管理改革、节能环保等方面做了大量工作，取得了一定成效。下一步，中铝环保节能将通过利用先进技术、专业化的管理运营，进一步帮助企业提高水资源利用率，降低成本，实现资源循环利用，助推企业实现绿色发展。

郭成立表示，双方在资源综合利用、节能环保等方面有着广泛的合作前景，希望中铝环保节能集团发挥智力资源、技术资源及专业团队的精益管理等优势，通过双方的深入合作，取得良好效益，帮助企业进一步节能降耗，提质增效，促进生产管理效率提升，实现双方互惠共赢。

学党史 办实事 出实招

“复兴壹号”党建平台启用

中铝山西新材料、中铝山西铝业正式启用。这是自党史学习教育开展以来，中铝山西新材料党委为广大党员和基层党务工作者办的一件好事实事。

一直以来，党费收缴手续繁琐、流动党员党费收缴难度大、各种汇总表多、上交手续繁杂等问题困扰着基层党务工作者。为了减轻基层党务人员工作量、解决党费收缴过程中的问题，党委工作部认真贯彻落实习近平总书记关于“运用互联网技术和信息化手段开展工作”重要指示精神，加强与中国银行运城分行合作，积极探索党费收缴信息化管理方式，借助“复兴壹号”党建平台，大力推动“互联网+党建”管理新模式。

党委工作部充分利用“复兴壹号”党建平台，着力打通党员党费收缴信息化渠道。平台可以自动向未及及时交纳党费的党员发送提醒信息，确保党员每月按时缴纳党费。党员可以通过中国银行手机银行、微信、支付宝等多种渠道向平台内所在党组织缴纳党费，有效破解了流动党员按月缴纳党费不方便、不及时等问题。同时，该平台每月将党员缴纳的党费存入党员所在党支部党费数据库，以支部为单位逐月汇总生成报表，采用分层授权管理的方式，有效解决了党费收缴工作量大的问题，提升了党费管理科学化水平。

为了确保基层党务人员掌握平台使用要领，党委工作部还邀请技术人员就“复兴壹号”党建平台的具体操作方法、党员党费基数录入、日常管理维护等方面进行了培训。

据了解，“复兴壹号”党建平台由中国银行研发，其在缴纳党费方面具有“线上”个人缴纳、专人代缴、一键催缴、自动汇总、定时划转及实时查看等功能。目前，公司各级党组织的框架在平台上已搭建完毕，所有在册党员及预备党员姓名、手机号等信息已录入平台。

学习贯彻党的十九届六中全会精神

矿业公司党委：11月15日至21日，矿业公司党委及各支部分别召开专题会议，集中传达学习贯彻党的十九届六中全会精神。会议提出，一要带头学习宣传贯彻党的十九届六中全会精神，原原本本学，联系实际学，准确把握核心要义，全面掀起学习贯彻热潮；二要找准学习贯彻党的十九届六中全会精神与业务工作的结合点，围绕中心，服务大局，统筹做好服务一线、深化改革各项工作，发挥好参谋助手作用；三要持续用党的创新理论武装头脑，深刻理解党百年奋斗的历史意义和精神实质，结合矿区工作实际，以高度的使命意识和担当精神，不断加强和改进各项工作，确保“提质、保供”实现新突破。

第二氧化铝厂党委：11月23日至25日，以支部“三会一课”、主题党日等方式，学习传达党的十九届六中全会精神。会议提出，一是要把学习贯彻党的十九届六中全会精神作为当前首要政治任务，切实加强组织领导，统一思想，齐心协力，抓好贯彻落实；二是要把安全生产工作放在首位，严格按照“两抓两查严监管”工作要求，不断强化安全“红线意识”和“底线思维”，从劳保用品规范穿戴抓起，做好“冬季五防”工作，加大对重点风险源辨识检查力度，确保安全生产；三是要融入分厂生产经营中心工作，紧盯目标，眼睛向力，查找问题，坚决打赢三大战役，确保完成全年各项任务目标。

计控信息中心党总支：11月29日，召开理论学习中心组(扩大)学习会议，集中观看廉政小课堂，专题学习领会党的十九届六中全会精神。会议提出，一要提高政治站位，深刻领会全会提出的新思想新论断新要求，不断把学习贯彻全会精神成果转化为做好当前各项工作的动力；二要强化责任担当，充分发挥全面从严治党引领保障作用，始终保持战略定力和“严”的主基调，做到严惩腐败与严密制度、严格要求、严肃教育相结合，一体推进不敢腐、不能腐、不想腐的机制；三要加强自身建设，持续加强思想淬炼、政治历练、实践锻炼、专业训练，不断提高正风肃纪反腐工作的质量和水平，助推企业高质量发展。

园林绿化党支部：11月16日，组织党员及副科级以上干部认真学习贯彻党的十九届六中全会精神。会议提出，一要深刻领会新思想新论断新要求，将学习与实际相结合，紧扣各自岗位职责，强化管理，正风肃纪。参加会议的党员干部一致表示，要以党的十九届六中全会精神为引领，坚持增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，认真贯彻落实从严治党战略方针，不碰党纪高压线，把牢公私警戒线，在日常工作生活中做到自觉接受监督和约束，坚决不踩“红线”、坚决不越“底线”、坚决不闯“雷区”。

宏泰事业部党总支：11月22日，召开全体党员干部大会，对党的十九届六中全会精神进行了传达和专题学习辅导。会议提出，一是要更加自觉地用习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑、指导实践、推动工作，做到学思用贯通、知信行统一，以新形象新作为投身到事业部生产经营工作中；二是要切实发挥好党组织的战斗堡垒作用，把学习贯彻与事业部开展的大讨论活动深度融合，把党建优势转化为破解生产经营困难、难题的改革优势；三是要要求各支部高度重视学习贯彻工作，把精神领会与宣传教育结合起来，引导党员借助各种党建载体，切实发挥先锋模范作用，将全会精神落到具体工作中。

工贸事业部党支部：11月29日，召开全体党员大会，学习传达党的十九届六中全会精神。会议要求，一是要认真学习贯彻党的十九届六中全会精神，发挥党建引领，凝聚党员力量，推动全年各项任务目标顺利完成；二是要做好全年各项业务收口和明年业务谋划，为2022年各项业务开展打好基础；三是要全面加强风险防控，做好制度设计和业务流程梳理、重点客户应收账款清欠和业务执行中的过程管控，确保资金安全和业务安全；四是要做好安全环保工作，结合承包商管控、车辆安全、“冬季五防”等重点，加强安全宣传教育，确保安全环保零事故。

(孔德生 李荣霞 周二红 张华 武建民 冯礼斌)

中铝兰州审计中心进驻企业开展审计

中铝兰州审计中心内控独立评价审计组进驻中铝山西新材料、中铝山西铝业开展审计工作。兰州审计中心主任张克宁，审计组组长李进银，中铝山西新材料党委书记、董事长，中铝山西铝业执行董事郭成立，中铝山西新材料党委副书记、中铝山西铝业总经理张智，中铝山西新材料党委副书记、中铝山西新材料总经理王辛成等两公司领导班子成员，审计组成员、相关单位、部门负责人参加了进驻见面会。

李进银宣读了审计工作通知书，并就独立评价工作范围、工作内容及相关要求作了说明；中铝山西新材料财务总监王丰申、中铝山西铝业财务总监尹红卫分别介绍了两公司情况和内控工作开展情况。

张克宁表示，此次审计评价工作时间紧、任务重、工作标准高，希望两公司高度重视，所属各单位积极配合，给予大力支持，确保沟通及时有效，确保审计工作高效顺利开展；各单位要按要求真实、及时、完整地提供相关资料，并作出对资料负责的书面承诺；审计组将严格按照相关要求，扎实开展审计工作，广泛听取意见建议，认真核实相关数据，深入查找相关问题。审计组成员将做到廉洁自律，增强保密意识，严格遵守相关纪律开展工作，同时结合企业实际，提出有针对性、可行性的意见建议，推动企业健康发展。

郭成立表示，审计组来企业开展评价审计是对两公司内控工作的监督考核和全面体检，对规范两公司经营行为、提升管理水平具有重要意义。两公司将提高认识、高度重视，全力以赴做好配合，将此次审计作为总结经验、发现问题、整改提升、持续改进的有利契机，促进两公司生产经营、风险防控等各项工作迈上新的台阶；针对审计发现的问题，两公司各单位将严格按照审计组提出的意见和建议，立行立改，逐项整改，坚决迅速整改到位，同时举一反三，认真查找内控工作中存在的差距、不足和短板，进一步改进工作方式，规范经营管理，防范经营风险，不断提高两公司的经营管理水平。

热电分厂

锅炉非停次数大幅降低

中铝山西新材料热电分厂今年以来，热电分厂加强用煤管理，严格落实“三级”点巡检制度，强化设备软件台账管理，大力实施检修文件包管理，通过一系列的措施实施，截至目前，锅炉非计划停炉次数较去年同期减少了60%。

锅炉非计划停炉次数是衡量热电分厂生产是否稳定的重要指标。为减少锅炉非计划停炉次数，该厂从加强用煤管理入手，大力实施配煤掺烧，在保证动力煤热值的同时，降低锅炉“三管”的腐蚀和磨损。加强设备监测，及时修复锅炉低温段省煤器、空气预热器的烟温、烟压等关键测点，为运行人员提供可靠的监测调整手段；强化设备软件台账管理，各工区对设备台账进行登记、更新，了解掌握运行设备的状况，及时采取应对措施，确保设备健康状态良好可控；严格落实锅炉周期运行及定检工作，锅炉运行达到一定周期，及时申请停炉开展系统性检修，对锅炉水冷壁、尾部受热面、低温段空气预热器等重要部位检查消除缺陷；狠抓设备科室、工区、班组的“三级”点巡检工作质量管理，落实设备预知状态维修工作闭环，及时对主辅机设备进行消缺，累计消除缺陷400余项。加强检修质量把控，细化检修文件包管理，做到定项目、定时间、定验收、签字确认制，保证缺陷不漏项，提高检修质量。

(崔丽娜)

周六一大早，技术研发中心员工小赵便赶到单位。由于前一天下班时送来的冰晶石、吊斗料以及刚刚送来的电解质都要尽快获得化验结果，她心里有些着急。刚一打开门，“咦，X光管指示灯怎么灭了？”小赵小声嘀咕道。她快步上前，迅速打开分析软件，连续几条英文报警信息弹了出来，“软件自动锁定，无法操作。”小赵的脑袋“嗡”的一声，软件锁定，X光管无法开启，分析任务完不成，怎么办？

X荧光仪是分析铝电解质、氟化铝、冰晶石、除铁料等物料元素含量的关键进口设备，精密贵重。她赶紧联系车间技术员。没多久，技术员便赶到了。他通过分析报警信息，判断是冷却水循环系统出了故障，造成X光管连锁打开，自保熄灭。为了准确查找故障点，技术员顺藤摸瓜，对水冷机组进行了全面排查：流量计、温控器、压缩机都正常

……终于，在检查到水泵时，发现工作电流几乎为零。水泵坏了。

病因诊断清楚，新的问题又出现了。更换水泵需先将水箱里的水排出，由于水冷机组结构紧凑，水箱和水泵安装位置狭小，不方便操作。大家找来杯子，把水箱里的水一点点舀出来，并彻底清理了冷却铜管。更换水泵时，技术员先将泵体里面的接线部分断开，然后拧开进水端，排空水箱里剩余的水。技术员麻利地拆掉出水端，清理两处接头，再把新水泵小心翼翼地回装到位。由于空间受限，技术员只能一会儿蹲下清理，一会儿趴在地上安装。近一个小时的操作后，所有受损部件全部更换完毕，此时，技术员已累得满脸通红，汗流浹背了。

打开水冷机组，“嗡——”的一声，启动正常。重新开机，设置分析环境，升起管压管流。“嗡——”的一声长鸣后，X光管指示灯亮了，成功开启。“设备修好啦！”在场的人都高兴地叫起来。小赵抖擞精神，马上开始了一天的工作……

荧光仪修复记

● 陈煦



第二氧化铝厂

严把矿石质量关

劲旅讯 近日，第二氧化铝厂从源头抓起，按照“以矿定产、成本最低、效益最优”原则，成立矿石均化小组，严把进厂矿石质量，实现了生产做精、指标优化、降低消耗的目标。

矿石均化小组积极做好进厂物料的堆放、储存，保证铝土矿卸车影响为零，石灰石上仓影响为零。要求进厂矿石必须先分堆堆放，验收合格再进堆场。重点组织矿石均化与进厂矿石质量统计，协调、督促、检查进厂矿石质量，低品位矿石严禁进入堆场；科学配吃高硫矿及进口矿，保证每堆矿石质量均衡；不定期抽查均化完成的矿石铝硅比；实现当天配吃矿石质量情况逐级追溯，为生产组织提供有效依据。在设备方面，指派专人定期检查、维护设备，确保堆场矿石储量及磨头仓料位正常。

截至目前，该厂矿石质量明显提高，为氧化铝稳产高产创造了良好条件。
(吕丽萍)

劲旅讯 近日，铝加工事业部强化安全管理，狠抓重点工作落实，全力确保全年生产任务的顺利完成。

进入四季度以来，该事业部要求各车间持续强化安全生产责任制，不断夯实安全管理基础，全面落实安全精细化管理，防止管理出现真空和漏洞。针对生产过程中吊装作业较多、现场吊具存在种类多、规格多的特点，专门制订并下发了《吊具管理规定》。利用废钢带制作了吊具身份铭牌“编号牌”和“载荷牌”，要求各单位在用吊具上必须两牌齐全，保障吊装作业安全。对事业部涉高温岗位100名员工、涉粉尘噪音岗位93名员工进行了职业健康体检。下一步，铝加工事业部将结合实际工作开展多样性反事故演习，进一步增强生产应急应变保障能力，确保整体工作稳步开展。
(李东)

铝加工事业部

狠抓落实保安全



为降低锅炉非计划停炉次数，近期，热电厂利用5号锅炉停炉机会，对5号锅炉进行项目检修，此次项目检修检查内容主要包括水冷壁、省煤器、设备辅机、乙磨衬板等40余项，截至目前，已更换高温段省煤器管140余排，检查消缺35项。图为员工正在进行检修作业。

摄影报道 崔丽娜

计控信息中心

静态轨道衡通过国家强检

劲旅讯 12月1日，国家轨道衡计量站太原分站的专家对中铝山西新材料轨道衡进行了检定。检定结果表明，公司用于贸易结算的13道、19道轨道衡的称量精度全部达到国家标准。

轨道衡的精度事关公司通过铁路运输进出厂物资产品的吨位核算，任何细小的变化都会造成计量误差，从而给企业带来经济损失，因此，轨道衡稳定准确运行是公司经济效益和客户口碑的重要保障。

检定开始前，计控信息中心制定了详细的检衡计划和安全保障措施，并安排人员对轨道衡的零位、鉴别力、传感器进行检查，提前做好各项强制检定准备工作。检定过程中，该中心指派计量专业技术人员配合太原分站计量检定专家，进行细致的性能检测，重点对置零准确度、偏载、鉴别力、称量和重复性等项目进行检定，整个检定过程完全依据《数字指示轨道衡规程》展开。

经检定，2台轨道衡全部强检合格，标志着承担公司进出厂原料、产品的结算设备，各项参数、指标全部达到国家贸易结算轨道衡的标准。
(周二红 詹丽萍)

短讯集萃

● 近日，物流分公司开展冬季专项安全检查，加强重点岗位管理，要求机车、调车人员做好防滑、防冻、防寒，汽车驾驶员做好防酒驾、防雾、防冻、仓储管理做好防火防盗工作。
(张红 鹿红珍)

● 为了确保生产的稳定运行，近日，第一氧化铝厂配料工区持续做好“冬季五防”工作，派专人对现场风管、水管的保温设施检查修复，共检查问题30余处，修复保温100余米。
(孟清菊)

近日，商业饮食服务中心租赁资产运营部根据“冬季五防”工作要求，对单身楼上下水管进行排查，发现叠翠2号、3号单身楼下水管道淤堵，为了防止管道堵塞给住户生活带来不便，该中心组织人员对管道进行检修，经过两天的疏通，堵塞管道全部畅通，保障了住户的正常用水。

摄影报道
刘佳 米增伟



精细氧化铝事业部

燃烧器改造抢速度

劲旅讯 由于近期煤气供应紧张，为解决燃气供给难题，精细氧化铝事业部决定将两台煤气燃烧器更换为天然气燃烧器，经过16个小时的紧张作业，设备改造完毕并顺利投入使用。

11月25日早上8:00，改造开始。电工与钳工协作配合，先将原有煤气燃烧器一一拆除，17时，两台调试好的天然气燃烧器安装完毕。在试车过程中，天然气燃烧器出现不明故障，点火失败。改造小组负责人王春虎立刻组织电工对燃烧器的每一条线路展开细致排查，对照图表认真分析。当夜，气温已降至零下，尽管参战人员的双手被冻僵了，但他们依然坚持排查，不放过任何一个细小电路元件。经过两个多小时的不懈努力，发现问题出在信号源、电机旋风盘和燃气压力方面，随后，大家“对症下药”，分头开展工作。更换、找正、调整，分工协作。24:00，两台燃烧器终于打火成功，设备开始正常运转。
(杜星星)

劲旅讯 黄河电器设备有限公司不断优化生产流程，提升工作效率，于近日圆满完成电解板块87台槽控机的组装任务。

由于槽控机安装项目工程量大，而一线熟练技工短缺，如何按期完成任务成了该公司生产组织的一大难题。该公司开拓思路，全员齐上阵，采取非常措施，全力确保项目工期和质量。该公司根据技术能力、生产工序分工，以流水线作业的方式提高组装效率。各级管理人员负责相对简单的一次线布线与辅材配送工作；技术与生产一线员工负责较为复杂的二次线布线；槽控机内部集成电路组成与控制回路布线复杂，技术要求高，由熟练技工完成。为确保产品质量，每道工序完成后，作业人员先自行检测质量，填写工艺质量卡，质检人员复查过关后，再进入下一道工序。分工作业大大加快了组装速度，经过35天的不懈努力，87台槽控机按期完工，此项目也为创新管理方式提供了实战经验。
(周新宇)

黄河电器设备有限公司

槽控机安装巧分工

电解厂供电车间

自主施工 完成电容组更换

劲旅讯 近日，电解厂供电车间自主完成7号谐波高通电容组更换工作，节约费用2万元。

谐波装置为整流机组提供无功补偿，起到提高供电系统功率因数，降低用电消耗的作用。供电车间二系列7号谐波电容由于长周期运行，电容容值下降，出现渗液、鼓肚现象，影响设备安全稳定运行，必须更换。如果厂家上门服务，需要费用2万元，且因疫情影响，厂家具体开工时间不能确定。为了不影响生产，供电车

间决定自主更换电容。车间提前编制操作手册，组织人员学习，确保更换一次成功。由于每块电容重150公斤，需安装72块，时间紧、任务重，该车间对参战人员进行分工，作出安全交底，安全员全过程监护。大家克服空间狭小、焊接磁场大等困难，经过两天连续作业，圆满完成更换任务。技术人员对保护装置进行参数修改、保护校验、高压试验后，完全合格，目前更换电容已投入使用，运行正常。
(闫斌)

工会工作部

举办传统文化大讲堂

劲旅讯 为大力弘扬中华优秀传统文化，搭建企业书法爱好者交流平台，12月7日，中铝山西新材料工会、中铝山西铝业工会举办传统文化大讲堂，来自各单位的书法爱好者近80人自愿报名参加，认真聆听了讲座。

书法作为汉字的书写艺术，它不仅是中华民族的文化瑰宝，而且在世界文化艺术宝库中独放异彩。此次文化大讲堂邀请晋铝书法协会主席庞永锁进行了《书法临帖与创作》专题讲座。庞永锁先后从汉字与书法、六书的概念与字

体沿革以及文房四宝等六个方面进行了介绍，并结合自己的作品和心得，现场讲解了书法的写作技巧，加深了大家的认识以及对我国优秀传统文化的理解。书法爱好者纷纷表示受益匪浅。

通过举办此次文化大讲堂，进一步活跃了公司的文化艺术氛围，满足了员工的文化需求，提高了广大职工的国学素养和审美情趣，弘扬了中华优秀传统文化，培养了广大职工的文化自觉和文化自信。 (杜亮芳)

技术研发中心党总支

党史学习有深度 服务群众有力度

劲旅讯 “大家拿上工具跟我走，上中心楼顶处理一下防水。”秋季汛期过后，针对技术研发中心员工反映楼顶漏水的情况，技术研发中心党总支结合“我为群众办实事”实践活动要求，组织党员对楼顶100余平方米的防水进行修补处理，得到基层员工的一致好评，而这只是技术研发中心党总支为群众办好事的一个缩影。

在“学党史、强党性，我为群众办实事”活动中，机关党支部本着服务一线的原则，为中心车棚安装照明，为倒班员工提供了便利；科技党支部开展“送温暖献爱心”活动，组织女员工为外出监测工清洗工作服，做好后勤保障，累计帮助50余人次；质量检测室党支部党员骨干利用节假日休息时间，对化验分析二室荧光化学班制样室的通风收尘设备实施改造，改善了一线员工的工作环境，节约改造费用5万余元；该中心党总支组织党员突击队，利用双休日开展环境治理义务劳动，本着“哪里有困难、哪里就有党员突击队”原则，将成品分析站检测完余留的3.5吨氧化铝、氢氧化铝样品，返运到第一氧化铝厂氢氧化铝皮带进入生产流程，节约费用1.2万余元。党史学习教育开展以来，该中心党总支共为员工办实事16件。 (郭跃萍)



12月5日，第一氧化铝厂焙烧工区组织党员骨干清理2号、3号焙烧炉面铁皮杂物。参战党员克服天气寒冷、高空作业等不利因素，捆绑好废弃铁皮并用电葫芦吊至地面，统一上交废旧物资回收中心，共回收废旧物资300余公斤，节约费用1000余元。图为员工正在现场回收铁皮。

摄影报道 暴文平

劲旅讯 随着“党史学习教育”的深入推进，热电分厂以“忆党史、践初心、作表率”为契机，把党的十九届六中全会精神贯穿到党风廉政建设、干部作风整顿活动中去，筑牢“不敢腐、不能腐、不想腐”的廉政防线，持之以恒正风肃纪，营造风清气正的党员干部氛围。

推进廉洁文化建设，筑牢“不想腐”的思想防线。该厂党委利用黑板报、内部刊物、“三会一课”、党员大会等形式，大力学习贯彻中央八项规定、十九届中央纪委五次全会精神、中铝集团党风廉政建设警示教育大会精神、典型案例等，同时组织党员干部收看《正风反腐就在身边》专题片，让每名党员干部对讲规矩、守纪律的具体要求入脑入心，时时处处受到廉政文化教育的熏陶，营造风清气正的浓厚氛围。

加强党纪党规教育，筑牢“不能腐”的自律防线。该厂党委利用中心组学习、党支部“主题党日”等组织学习《中国共产党章程》《中国共产党纪律处分条例》《山西新材料职工违规违纪处分条例》等党纪法规，充分运用微信公众号、“学习强国”等平台，围绕“四史”，宣传党的光荣传统，引导党员干部深入理解全面从严治党、党风廉政建设和反腐败斗争的历史进程，教育广大党员干部切实把党的纪律和规矩挺在前面，真正做到内化于心、外化于行。

落实监督主体责任，筑牢“不敢腐”的执纪防线。年初，该厂党委与基层党支部党员干部签订《廉洁从业保证书》，党员干部自觉抵制在检查施工单位检修中“收送红包、吃拿索要”等腐败行为，在重点领域、关键环节、重点岗位牢记“红线”警示。为进一步加强节日期间、领导干部婚丧嫁娶党风廉政建设，增强“廉洁”意识，该厂纪委组织纪检人员明察暗访、实地走访，要求领导干部以身作则，自觉抵制讲排场、比阔气的不良风气，切实做到廉洁工作不放松、拒腐意识不弱化，持续推进党风廉政建设走深走实。

热电分厂 抓实党风廉政建设 筑牢“三道防线”

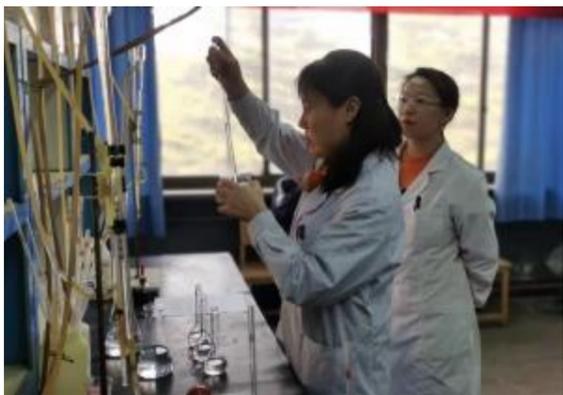
(崔丽娜)

宏泰粉煤灰开发事业部党总支 用心用情办实事

劲旅讯 自党史学习教育开展以来，宏泰粉煤灰开发事业部党总支从最困难的基层入手，从最突出的问题抓起，深入开展“我为群众办实事”实践活动，两级干部员工半天办公、半天劳动，深入基层全力支援现场产品打包，在缓解生产难题的同时，减轻了基层劳动强度。

为了能够深入了解和全面掌握基层“急难愁盼”问题，该事业部党总支面向基层征求意见，对基层提出的急难问题进行了梳理、研究和采纳，力争将基层的合理诉求全部予以解决。10月份以来，宏泰事业部产品销售市场有所好转，由于成品堆场打包人员较少，无法满足业务员的日常发货需求，宏泰事业部党总支书记亲自带领“两级”干部员工，采取“半天办公半天劳动”的方式支援现场打包工作。两个小组开展内部劳动竞赛，你追我赶，加班加点，投入到打包作业中。截至11月底，两级机关人员累计打包1000余垛，极大缓解了生产小车的供应和销售发放的燃眉之急。

(武建民)



11月29日，第二氧化铝厂举办了化验分析工技术比武活动，从理论考试与实际操作两个方面进行考核。项目包括溶液样品分析溶液的制备、溶液样品苛性碱的测定、溶液样品硅的测定、结果的计算、标准化操作等。参赛选手精心化验，展现了自己的专业水平。图为比赛现场。

摄影报道 吕丽萍

炭素事业部成型一车间党支部 瞄准薄弱环节齐攻关

劲旅讯 自炭素事业部成型一车间党支部组织“两带两创”项目攻关以来，连续8个月实现主体设备运行和生产技术指标不断优化，成型机运转率从84%提高到95%以上，每月减少排废300吨，累计创效80余万元。

炭素事业部存量生产系统主要设备成型机因长期高负荷运行，设备老化，故障频繁，每次检修都会产生数十吨废糊、废块，每月靠压缩集中检修时间来完成产量任务，形成恶性循环。2021年初，成型一车间党支部瞄准成型机故障多、检修频繁、产量质量波动的症结，有效发挥“两带两创”载体作用，由车间党支部委员、设备副主任宋吉斌牵头，成

立“降低设备故障，提高成型机运转率”创效项目攻关组，展开集中破题行动。课题组召集成型班长、操作技师等党员骨干，专题展开讨论，研究解决办法，制定技术改进优化方案。方案确定后，宋吉斌带领李耀红、徐浩、侯小龙等攻关组成员，多次现场实地观察，反复压铅测量，紧固模具锁压力，调整底座位置，加强日常润滑维护。经过一个多月的努力，攻关组逐步解决了成型机模具锁、真空罩挂钩等20余处主要部件故障点。从3月份开始，成型机呈现逐步趋好态势，设备故障次数降低86%，每月减少废糊废块损耗9万元。

(王效军)

在山西工服电气工程分公司核心业务电机维修工作中，动平衡机在提高转子及其构成的产品质量、延长轴承使用周期、提升电机运转周期上起着决定性作用。而车间目前使用的动平衡机“工龄”已达30年，机能老化，精度降低，并且受气温影响极大，动平衡机的不稳定性成了制约电机检修的一大痛点。今年年初，支部党员攻关小组——杜渊博团队主动领命，下决心解决这一难题。2021年5月，“动平衡机改造”“两带两创”课题正式立项，开启了老设备的“逆生长”之路。

寻根究底是破题之道。杜渊博、张永杰两名党员带领员工卢建伟、李文广，对动平衡机进行了拆解研究，发现由于托轮轴套表面极易磨损，造成机体托轮配合松动，是影响测量结果的主要原因，加上设备老化，按照目前的维护保养规程已达不到维修要求。根据分析诊断，他们总结出影响动平衡机使用功能的三个因素：日常维护保养不足；机体托轮配合松动；控制系统落后。

对症下药是解题之法。他们从“立法定责”项入手，重新修订了动平衡机维护保养操作规程，增加维护频次，设定专人维护操作，加强检查考核，确保“养护”到位；向“易磨易损”处开刀，由于托轮轴套和电机轴径尺寸需要吻合，一机一套，属于易磨损件，检修频次高，更换过程费时费力。针对这一易损部位，杜渊博和他的队员们开始在减负减重降成本上作文章。经过反复钻研，他们决定采用镶套方案：先做一个固定轴套，再做一个相对薄的精密套，通

过在固定套内两侧做固定眼孔进行镶套可根据轴径进行调整，出现磨损时，只需要更换薄套，既满足重复使用又实现检修方便的目的。

在“大脑升级”上下功夫，动平衡机老控制系统利用二极管光标操作，界面繁琐复杂，使用术语专业，在分析和检修过程中对使用者专业技术要求高，不能全面普及使用。他们决定采用“自动化”的操作方式，改用“微机”电脑控制系统。他们积极联系上海厂家技术人员，商讨改进方案，在厂家技术人员的远程指导下，不断摸索，实现了控制界面简洁化，操作使用简单，数据分析直观，测量精度提升的效果。

经过六个月的

效果检验，升级后的动平衡机精度较攻关前提升了4%，完全超过预期目标，设备性能显著改善，老设备焕发出新活力。此次“动平衡机升级改造”过程，依靠党员群众的集体智慧进行攻坚，节省改造费用近1万元，提高设备运转率，降低检修成本约1.2万元。在“老设备”的“逆生长”之路上，“两带两创”牵线搭桥，支部牵头，党员攻坚，实现了党建与生产经营双融合。

老设备逆袭之路

● 杨宇荣 丁庆江



酿皮子

● 张信心



兰州有许多别具风味的美食和小吃,其中叫得最响的当数牛肉面,可以说牛肉面是兰州一张鲜亮的“名片”,但是我最喜爱的却是酿皮子。最近拜读侯文蕙教授的新著《松庐散记》,不禁勾起了我对酿皮子的记忆和回想。

记得上世纪八十年代后期我刚上大学的时候,每到傍晚时分,经常可以看到有一些头戴白帽,身着白大褂的小卖主,脚蹬简陋的三轮车,行色匆匆地赶往一个地点支摊叫卖。像这样的小吃摊,在兰州大街小巷十字路口,在兰大正门侧门外拐角处、路边上,常有所见。后来才知道,他们多数卖的是酿皮子。那时由于囊中羞涩,我未曾问过多钱一碗,当然也就不知其味了。

过了一段时间,有几家酿皮子摊主可能与学校达成了协议,每天晚上九点钟左右,直接开进校园,在职工大礼堂、新文科楼、体育馆和学生公寓前设点摆摊,以方便学生吃宵夜。我上完自习路过,常常好奇地站在一旁观看小吃摊的摆设和器具。只见一张张金黄色的面皮和面筋整齐地叠放在一个竹制的浅帮大食篮里,上面盖着薄薄的湿布。一张擦得油

亮的大案板前摆着一溜装有调料的青瓷大碗,有鲜红的油泼辣子,有浸在冷水里的蒜末,有米黄色的芥末,有醇厚的香醋和雪白的细盐……每个碗里还有一把晶亮的长柄小头的铜勺。案前摆放着一排低矮的长凳,供顾客使用。整个案头显得精致而利落,叫人顿生垂涎之感。一次抑制不住食欲,上前打问,单价两毛钱,外加几两粮票,马上叫了一碗,吃下去果然弹滑爽口,沁人心脾,美不胜收。从此,酿皮子这款赏心悦目的美味就成了我宵夜的首选。

大概是上大三的一天晚自习后,张胜利同学约上我和魏翰邦、曾晨堂等几个玩得好的同学,径去距离学校不远处的和政路市场吃宵夜。

和政路市场东西长约二百余米,街面不宽,是一处设有固定摊点的小吃市场。说是小吃市场,其实商贩们白天出售蔬菜,到了晚上专营各种美食小吃,市场上从早到晚吆喝声、叫卖声不断,人声鼎沸,买菜的市民、吃饭的顾客摩肩接踵,络绎不绝,好一派繁华热闹的景象!

我们坐定,张胜利点了一个大份的砂锅,接着又给每人叫了酿皮子。师傅这就忙碌起来了。看他掀起一张面皮,叠成双层,用大菜刀飞快地切成手指宽的长条,盛在一个平底瓷碗里,再抓几片切成方块的面筋,放在碗里。然后,左手端着两只碗,右手拿起铜勺,按照各人口味将调料娴熟地浇进去。这样,几碗颤颤微微的点缀着各色调料的酿皮子就摆在我们面前。看着师傅的操作过程,他那灵活的双手和专注的神情体现出一种对自己劳动的重视和自信,也似乎

在向顾客展示着自己精美的艺术作品。张胜利真舍得破费,一下花了十块钱,我们几个好好美餐了一顿。此情此景,至今历历在目。

毕业以后,我曾三次返回兰州。尤其是2015年8月初,在兰工作的同学组织发起了86级历史系同学聚会,当年的班级辅导员钟福国和张金龙老师应邀出席了首场活动,我因迟到一天,与两位老师擦肩而过,未得谋面,深以为憾。同学聚会的住宿地点就在位于和政路市场对过的和平饭店,只因活动频繁,日程安排紧张,其间没有重游近在咫尺的和政路市场,也没有再去品尝我所喜爱的酿皮子。现在回想起来,不禁怅然若失。

我之所以喜爱酿皮子,还因其体现出来的兰州地域文化特色。酿皮子习惯上被称为“陕西小吃”,流行于西北五省区,但兰州的酿皮子却以其精到的工艺和独特的风味而别具一格。兰州酿皮子,“酿”读作rang,而不是niang,它是一款典型的宵夜小吃,就像牛肉面是当地一道主打早餐一样。此外,兰州还有甜醅子、灰豆子、面片子、洋芋格格子等特色小吃。在一些名词上用叠音,并在后面加个“子”字,以示亲昵和可爱,也是兰州方言的一个特点,用在饮食上,就有一种特别诱人的感觉。如“洋芋格格子”,就是油炸的洋芋馅大饺子,兰州称其为“洋芋角角子”,由于当地方言把“角”读作“格”,也就叫做“洋芋格格子”了。从酿皮子引出的这些兰州小吃的名称,这些说不清道不明的兰州方言,大概就是一种积淀了深沉地域特色的文化吧。

《松庐散记》出版发行后,侯老师送给我一本,并要求写点东西。我读完其中“甜醅子”一文,不揣浅陋写了这篇“酿皮子”,算完成老师布置的作业,也感谢她的鼓励和垂爱。



冬望

● 王建强



时间的渡口
温度的潮汐辞别很快
无奈似衰草被风拂去
凌乱的游荡徘徊

水被平静的冻成硬伤
自黑夜漫过一场初雪而来
水墨晕染的国画
蕴涵银质的刀光
一切都像黑白照片
颜色退却的发白

薄薄的温存埋伏着晶莹的刀戈
裸露的呵护骨感的美
透着伤感
俘获憔悴如霜后的干果
没有了让人魅惑的绿色
寒冷 燃烧成刺骨的焰火

叶落而眠
生命以悲壮的仪式虔诚祭奠
芽 占领寒风中的
最高点
纤弱的等待宿命约唤
准备着最为绚烂的
破茧

倔强的外孙

● 韩长锦



小外孙虽然刚刚上一二年级,但却像大人那样的倔强与认真,一条道儿走到黑。

就说去年底的一件事足以让你心服口服了。一天,家人坐在一起商量给我买一台电脑的事儿,因为我经常读书看报写些小东西,正需要这玩意儿,所以大家都赞同,只有他姥姥这个一家之主却唱了反调:“我不同意,以后再说吧。”虽说留了个活口,但实际上这事就被她一票否决,没戏了。

这时,在一旁玩耍的小外孙挤进人堆儿里,面对姥姥为我据理力争:“姥姥,以后再是什么时候啊,几天是以后,几年也是以后,可不能含糊呀!”姥姥说:“以后就是以后,说不定啥时候。”小外孙揪住不放:“那不行,姥姥不是常说做人要一是一,二是二吗,你自己却做不到,以后还怎么教育我们啊?”姥姥被他说得没词了,只好顺口说:“那就明年吧。”这时小外孙拍着手跳着脚高呼:“姥姥万岁!”他来到我跟前说:“姥爷,记住啊,明天你就可以买电脑了!”这时我和大家才如梦初醒,因为当天已是12月31日了,没想到精明了多半辈子的姥姥却被自己的小外孙给绕进去了。

今天我能用上电脑,还真得感谢小外孙的这股倔劲儿呢。



黄河

田海奎

田海奎

不会记错的,这是我今天第三次去老屋。

老屋还是那座老屋,还守望在我每天都要去的地方。

守望,是因为老屋只是一个物体,物化了的历史物体,她没有长脚,没有脚就不能移动,所以,不得不守望。

而我去老屋,去守望中的老屋,却是因为我是个活生生的,有血有肉有情感的人。

我去守望中的老屋,不为别的,只为老屋里有我年迈的老妈,还有我记忆里的许多过往。

这许许多多的过往,组成了我生命里的一部分,也组成了我生活中的一部分。我的情感和我的爱恨,以及更多的,无法用文字和语言来表达的东西都掺于其中。

如果用个字来形容这些无法描述的东西,我想,应该是——情。

是的,我对老屋有很深的感情。现在老妈住着,从前有我和我的娘子孩子住着,再从前,有我种过的树,砌过的墙,还有养过的鸡和狗。

过去的终究成为过去。如水一般流走了。我想留住,却无法挽留。如抽刀断水,徒然,且只能让水流得更快捷。

所以我选择了放任。放任时间,放任岁月,放任我应该放任和舍弃的东西。但不放任我的爱和我的情感。哪怕一丝一毫的爱和情感。

就像今天,今天我第三次去老屋,是因为我的老妈还住在老屋里。还守望在老屋里。同岁月一道,痴痴地守望,守望着我的情感和老妈的情感,还有家人的情感和爱。

第三次

● 王文平



所以老妈是我每天必须去老屋的原因。没有之一。因为我要问候老妈,要陪伴年迈的老妈。这是我的事,也是老妈的事。我想还有老屋的事吧。

只是,今天已经是第三次了。我有些讨厌自己。用老妈的话说,你把老屋的门槛都踢断了。踢断没踢断我不会去理会的。这和一个人的责任无关,义务无关,工作无关,甚至生活也无关。有关的只是我觉得我应该去。

我想,但凡是人,都应该去。除非,他或她,不是母亲的孩子。

因为,我还是个孩子,也是一个人。是人,就应该学会做人,学会做人是为了成为一个真正的人。

人是有情感的。物也应该是有情感的。我想,老屋里的一砖一瓦,一草一木,烧火的灶台,静默的照壁,脚下的土地,还有屋顶袅袅的炊烟,都应该是有情感的吧。

我还坚信,我和我家人的爱,生活的气息,

说过的话,走过的影子,行于的脚步,留恋的目光,已经在老屋的每一处留下了深深的烙印和浅浅的痕迹。

那天,邀了几个老师在新屋里小聚。卢老师说楼里的花草草总是很难养活。还有他年迈的老妈,住在楼房里总是血压升高。可是一回到自家的小院里,血压一下子就平稳了,正常了,花草草也焕发了本该的生机。

这是为什么呢?我想这大概就是所谓的接地气吧。接地气,就是脚踏厚重的大地,让地球的气息通过人身体的某个组织,与人体内元气相结合,贯通四肢百骸,充盈身体的每一处角落,最终

融为一体。

老妈不想和我一起住在宽敞明亮的新家。我想,这里固然有几代人住在一起的不习惯,但最主要的还是老妈觉得,只有老屋里才有农村人家最为纯粹的烟火气息。

不需要窗明几净,不需要电器陈列,不需要水泥瓷砖……做饭烧水,一把柴火,一缕炊烟,一片灰尘,灶台上腾腾的水蒸气……只有拥有了这些,才能拥有人世间最温暖的人情世故。

我爱老屋,也爱新家。对老屋,我做不到——断舍离。因为还有故事,还有情感,还有老妈。对新家,我寄予了太多的期望,就如我当初对老屋给予同样的期望。

三次,多吗?不多的。少吗?也许有点吧。只要老妈不讨厌,我想,唯有多多益善最好了。

